

# glazurnik



# 100% SILIKON



**Silikon na bazie kwasu octowego,  
odporny na pleśń, bezrozpuszczalny,  
do wykonywania uszczelnień sanitarnych  
i wypełniania dylatacji**

## PRZYKŁADY STOSOWANIA

- Uszczelnianie połączeń umywalk, wanien i innych urządzeń sanitarnych z okładzinami ceramicznymi w kuchniach i łazienkach
- Wykonywanie uszczelnień wewnętrznych narożników okładzin ceramicznych
- Wykonywanie uszczelnień w kabinach natryskowych
- Wykonywanie uszczelnień i wypełnianie dylatacji w basenach
- Uszczelnianie połączeń materiałów o różnym współczynniku rozszerzalności.

## WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

**100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** jest łatwą w stosowaniu, elastyczną silikonową masą uszczelniającą, niezawierającą rozpuszczalników. Nadaje się na szkło, glazurę, terakotę, ceramikę, tworzywa sztuczne itp. z wyłączeniem materiałów wrażliwych na działanie kwasów. **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** zachowuje swoje właściwości nawet po wielu latach użytkowania w różnych warunkach atmosferycznych, zanurzony w wodzie, poddany działaniu promieniowania UV, kwasów, zasad, olejów i tłuszczu. Jest wysoce odporny na powstawanie grzybów i pleśni oraz na działanie środków chemicznych.

## ZALECENIA

- Nie stosować **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** do uszczelniania i łączenia kamienia naturalnego; zaleca się użycie **Mapesil LM**.
- Do uszczelniania powierzchni wrażliwych na działanie kwasów takich jak kamienie wapienne, marmury stosować masę silikonową neutralną **Mapesil LM**.
- Nie stosować **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** na powierzchni plastikowe o dużej elastyczności oraz bitumiczne ponieważ wytwarzają się substancje zmniejszające przyczepność, wytrzymałość i zmieniające kolor.
- Odporność **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** na działanie substancji chemicznych jest wysoka; jednak w przypadku wątpliwości należy przeprowadzić próbę przed zastosowaniem.
- Nie należy stosować **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** do uszczelniania akwariów, gdyż preparat ten zawiera substancję niebezpieczną dla organizmów wodnych.

- Do uszczelniania powierzchni betonowych o dużym natężeniu ruchu stosować masę poliuretanową np. **Mapeflex PU 21**.
- W celu zwiększenia przyczepności przed nałożeniem **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** zastosować preparat gruntujący **Primer FD**.

## WYTYCZNE STOSOWANIA

### Przygotowanie i wymiarowanie szczelin

Podłoża muszą być mocne, równe i stabilne, suche, wolne od kurzu, odtłuszczone, oczyszczone z farb, wosków i innych substancji zmniejszających przyczepność. Aby **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** mógł spełnić swoją funkcję, szczeliny należy wypełnić nim w taki sposób, aby mógł bez przeszkód być poddawany odkształceniom (ściskanie, rozciąganie). Dlatego też należy zadbać o to, aby **100% Silikon GLAZURNIK MAPEI** miał kontakt jedynie ze ściankami bocznymi szczeliny i był odseparowany od jej dna. Aby uniknąć przyklejenia się silikonu do dna szczeliny, przed jego aplikacją należy umieścić specjalny sznur dylatacyjny, który spełni jednocześnie rolę elementu dystansowego.



### Nanoszenie produktu

Czubek gwintu kartusza odciąć i nakręcić aplikator. Wierzchołek aplikatora należy ścinać pod kątem 45° na odpowiedniej wysokości tak, aby dopasować szerokość otrzymanego otworu do szerokości wypełnianej szczeliny. Włożyć kartusz do pistoletu i wyciskając nakładać silikon. Powierzchnię spoiny silikonowej należy przed jej wstępnym utwardzeniem (10-20 min.), wyrównać mokrą szpachelką, specjalną gumą lub innym narzędziem pozwalającym na uzyskanie odpowiedniego jej kształtu. W celu uzyskania lepszego efektu podczas profilowania narzędzie należy zwilżać w wodzie z mydłem lub płynem do płukania naczyń. Czas wiązania produktu zależy jest od temperatury i wilgotności powietrza.

### CZYSZCZENIE

Świeżo zabrudzone narzędzia i powierzchnie można oczyścić za pomocą rozpuszczalników, a kiedy preparat utwardzi się mechanicznie.

### ZUŻYCIE

Zużycie **100% Silikonu Glazurnik MAPEI** zależy od rozmiarów szczeliny.

### OPAKOWANIA

**100% Silikon Glazurnik MAPEI** jest pakowany w tubkach 280 ml.

### PRZECHOWYWANIE

**100% Silikon Glazurnik MAPEI** może być przechowywany przez 24 miesiące w oryginalnie zamkniętym opakowaniu i w suchym miejscu.

### ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA

**100% Silikon Glazurnik MAPEI** nie jest produktem niebezpiecznym zgodnie z obowiązującymi przepisami

### DANE TECHNICZNE I WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU	
Postać:	pastą o właściwościach tiksotropowych
Kolor:	gama kolorów FLEX FUGI
Gęstość objętościowa:	1,03 (g/ cm <sup>3</sup> )
Zawartość ciał stałych:	100%
EMICODE:	EC1 <sup>PLUS</sup> - bardzo niska emisja lotnych związków organicznych
Temperatura stosowania:	od +5°C do +50°C
Odporność na wodę:	bardzo dobra
Wydłużenie przy zerwaniu wg normy DIN 53 504-S3A:	800%
Odporność na warunki atmosferyczne:	bardzo dobra
Odporność na starzenie:	bardzo dobra
Odporność na kwasy i zasady oraz środki myjące:	bardzo dobra
Odporność na rozpuszczalniki:	ograniczona
Odporność na temperaturę:	od -40°C do +180°C

dotyczącymi klasyfikacji mieszanin. Zaleca się przestrzeganie zwykłych środków ostrożności przy korzystaniu z produktu. Więcej informacji w karcie charakterystyki.

### PRODUKT DLA PROFESJONALISTÓW

#### UWAGI

Powyższe dane należy traktować wyłącznie jako ogólne wskazówki. Niezależnie od nas warunki pracy i różnorodność materiałów wykluczają jakiegokolwiek roszczenia wynikające z tych danych. W przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie badań własnych. MAPEI udziela gwarancji jedynie co do niezmiennej jakości swoich produktów.

Referencje dotyczące produktu są dostępne na żądanie oraz na stronach: [www.mapei.pl](http://www.mapei.pl) oraz [www.mapei.com](http://www.mapei.com)



ŚWIATOWY PARTNER W BUDOWNICTWIE